

**Localidade:** Praia Jardim Rafael

**Município:** Bertioga

**Estado:** São Paulo

#### Localização (Datum: SIRGAS 2000)

**Latitude:** 23°49'23.26" S

**Longitude:** 46° 5'36.42" O

#### Acesso

A partir de São Paulo o acesso pode ser feito pelas rodovias Estaduais do sistema Anchieta-Imigrantes ou seguir pela Rodovia Estadual SP-070, Rodovia Ayrton Senna, até a Mogi-Bertioga. Seguir pela Avenida Anchieta, via sinalizada, que corre paralela à praia.

**Restrição de acesso:** Não observada

**Forma de acesso:** Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

**Substrato:** Areia fina a média

**Exposição:** Exposta

**Amplitude de maré:** 134 cm

**Inclinação do substrato:** Baixa

**Largura da praia:** Larga

**Ecossistema(s) predominante(s):** Praia

**Fisionomia(s) presente(s):** Arroio

**Unidade de Conservação:** Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Centro.

**Observações:** A praia é caracterizada pela presença de pequenos arroios em toda sua extensão.

#### Aspectos Socioeconômicos

**Infraestrutura:** Infraestrutura urbana

**Uso da área:** Residencial

#### Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

**3 A**

Praia dissipativa de areia média a fina, exposta

#### Potencial Uso da Área

Uso a ser definido - área de coleta / área de apoio.

#### Estratégias de Proteção e Limpeza

##### Métodos de Proteção Recomendados:

Direcionamento da mancha de óleo para a localidade em questão, através da utilização de barreiras de contenção, com o objetivo de recolhimento posterior em terra. Pode ser necessário o uso de materiais absorventes para amenizar o contato do óleo com o ambiente. O direcionamento do óleo para a praia deverá ser feito até a arrebentação, deixando que a própria espuma das ondas encaminhe o óleo para a areia.

##### Métodos de Limpeza Recomendados:

Nas áreas compostas por areia fina a média serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, remoção mecânica, dilúvio, bombeamento a vácuo ou limpeza natural. Para a limpeza dos arroios serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

#### Registro Fotográfico



Acesso à Praia Jardim Rafael



Arroio na Praia Jardim Rafael



Praia Jardim Rafael



Praia Jardim Rafael